

Genome:

GGTAATGGTTTTTG GTGCTAA TGC GTTTTT CATG ATGTCTGA A TTTTTTATCTG

Reads:

GGTAATG TTTTTT GTGCTAA T GTTTTT ATGGATG
ATGGTTT AATGCGTT ATGTCTG TTTTTTA
TTTGGTG TTTCATG CTGAATT TTTATCTG

Long reads:

TGGTTTTTGGT TGCCTTTTTCAT TGAATTTTTATCT

Contexts of the repeats:

...ATGG → GGTG... ...TGCG → CATG... ...GTAA → ATCT...